#include<reg52.h>

#define uint unsigned int

#define uchar unsigned char//用无符号字符型变量控制led，而非无符号整型。

void delay(uint)

void main()

{

while(1)

{

uchar a; //用无符号字符型变量控制led，而非无符号整型。

a=0x00;

for(a;a<ff;a++)

{

P1=0xff-a;

delay(100);

}

}

}

void delay(uint z)

{

uint x;

uint y;

for(x=200;x>0;x--)

for(y=z;y>0;y--);

}

正确：

#include<reg52.h> //52单片机头文件

#include <intrins.h> //包含有左右循环移位子函数的库

#define uint unsigned int //宏定义

#define uchar unsigned char //宏定义

void delay(uint z) //延时函数,z的取值为这个函数的延时ms数，如delay(200);大约延时200ms.

{ //delay(500);大约延时500ms.

uint x,y;

for(x=z;x>0;x--)

for(y=110;y>0;y--);

}

void main() //主函数

{

uchar a;

while(1) //大循环

{

a++;

P1=~a;

delay(200);

}

}